WEH®-Connecteur
Type TW52

Connecteur de remplissage pour CO_2 ou réfrigérants

Le connecteur WEH type TW52 sert au remplissage de CO_2 gazeux ou liquide. Le connecteur WEH se fixe en quelques secondes à la bouteille sans vissage. Les maladies chroniques comme l'usure des articulations appartiennent au passé. Le TW52 convient également pour le remplissage de bouteilles d'un litre, comme par exemple les sodas etc.

Options:
Vanne d'arrêt: Avec la vanne d'arrêt $TVCO_2$ on commence ou on finit le remplissage. On visse le $TVCO_2$ simplement à l'entrée de pression du TW52. La quantité du gaz résiduel évacué peut être purgée ailleurs complètement à travers un tuyau de réinjection. On peut quasiment éviter ainsi le dégagement de CO_2 dans l'atmosphère (effet de serre!). Aidez à la protection de notre environnement – avec le connecteur rapide TW52!

Processus de raccordement:
1. Amener le manchon extérieur en position arrière. Enfoncer le TW52 sur le filetage. Pousser le manchon extérieur jusqu'à la butée vers l'avant. Abattre l'arceau de la vanne d'arrêt optionelle $TVCO_2$ de 90° vers le bas pour assurer que le connecteur ne peut être déconnecté sous pression.
2. **Avant de découpler le TW52, le système doit être totalement vide de sa pression.** Remonter l'arceau de 90° vers le haut pour purger l'espace entre le connecteur et la vanne. Amener en arrière le manchon extérieur pour découpler le connecteur.

Particularités:
- Raccordement opéré en quelques secondes
- Opération facile
- Non-polluant grâce à la réinjection du gaz résiduel
- Sécurité élevée grâce au mécanisme de blocage intérieur
- Blocage automatique du manchon extérieur sous pression, empêche le découplage du connecteur si la pression excède 5 bars

Info:
Il y a des connecteurs WEH pour toutes les sortes d'applications. Demandez-nous les fiches techniques correspondant aux vôtres en utilisant le fax-réponse ci-joint.

Note:
Brancher les conduites de raccordement voulues conformément aux indications du mode d'emploi.

WEH®-Connecteur
Type TW52

Dates techniques:

Domaine d'application:
Remplissage de CO_2 ou de réfrigérants (indiquer le fluide à la commande)

Filetage A:
Voir table ci-dessous
Autres filetages sur demande!

Raccord B:
Voir table ci-dessous

Plage de pression:
Max. 250 bars
TW52 avec $TVCO_2$:
max. 150 bars

Largeur nominale:
5 mm

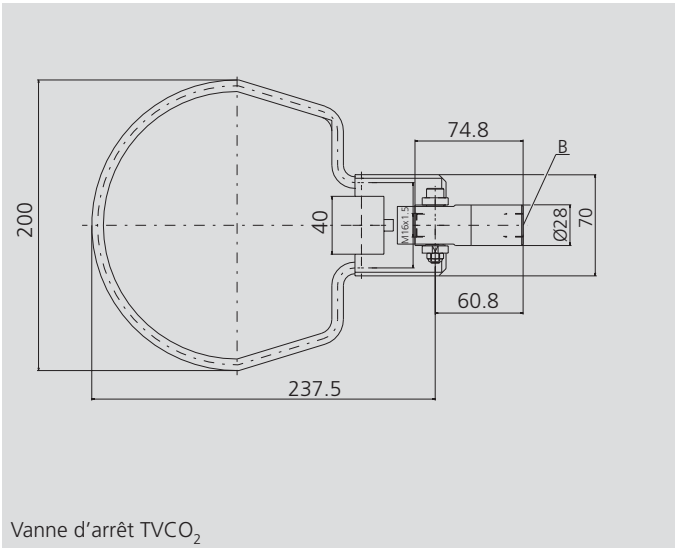
Plage de température:
CO_2: -40°C à +40°C
Réfrigérants: -10°C à +80°C

Fluide:
CO_2 , réfrigérants (indiquer le fluide à la commande!)

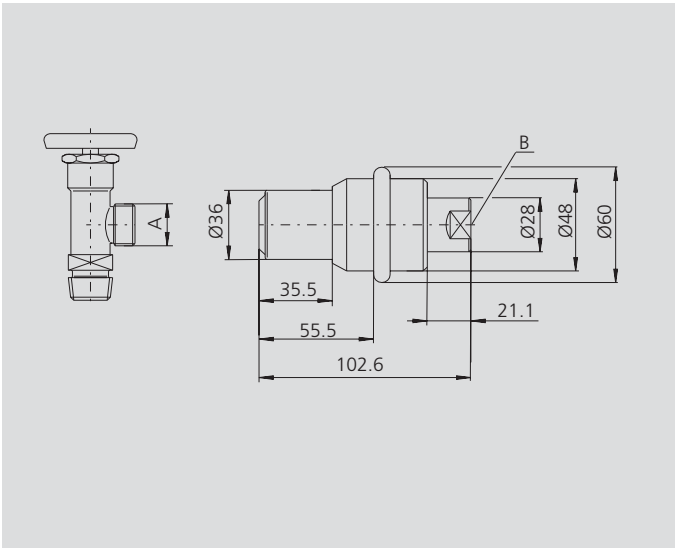
Présentation:
Acier antirouille et laiton (CuZn39Pb3),

Matériau d'étanchéité:
Selon le fluide

Dimensions (mm):



Vanne d'arrêt $TVCO_2$



Pour commander:

Type	Filetage A	Raccord B	N° d'article
TW52 (R22)	W21,8 x 1/14"	filetage interne G 1/4"	C1-17469
TW52 (CO_2)	G 1/2"	filetage interne G1/4"	C1-16560
TW52 (CO_2)	TR21 x 4,5	filetage interne G 1/4"	C1-17069
TW52 (CO_2)	W21,8 x 1/14"	filetage interne G 1/4"	C1-16564
TW52 (CO_2) pour $TVCO_2$	W21,8 x 1/14"	filetage externe M16 x 1,5	C1-16563
$TVCO_2$	————	filetage interne G 1/4"	C1-34605